		Ir	ıde	Index of Claims													Application/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination										
													11	10/716,878										CROSS ET AL.													
														Examiner									rt l		-												
7 (10 A 10														Hoai v. Pham								2	814	<u> </u>			<u> </u>										
	i			<del></del>		1	1		(1	hrou	ıah ı	num	eral		Г	$\overline{}$	T				П						٦										
		✓	Re	ject	ted				(Through numer Cancelled				- ui,	,		V	Non-Elected				A	Appeal															
		= Allowed					+		Restricted				İ		,	Interfe	erence			0	Objected				d												
						J		Ш							L						Ш			-													
Clai	m				Dat	e				Cla	aim			Ç	ate			] [	Cla	aim	<u>L</u> ,			Ç	ate				].								
_	<u>a</u>	ω			ĺ					l _	<u></u>								_	a			ĺ														
Final	Original	8/29/05								Final	Original					1			Final	Original				1				ł									
"	ō	8							1	"	ō		ŀ		ı	1			ш	ō		ı															
	1	1	+	+	+	+	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	51	+		╂╼╂		+	+	┨		101	$\vdash$	$\dashv$	-	-	+	$\dashv$	╬	╁	┨								
	2	V	+	+	+	1 1	_	Н	$\dashv$	-	52	+ +	-	+		╅	+++	┨		102	╁┼	$\dashv$	-	-	+	+	+	+	1								
	3	V	$\dashv$	+	+	╁		$\vdash$	_	<b>—</b>	53	+	_	┼╌┼		$\dagger$		1 1		103	1 1	$\dashv$	-	-	+	$\dashv$	+	+	1								
	4	1	$\top$	1	1	Ħ		Ħ	T		54	$\Box$	1	Ħ	$\neg$	+		1 1	-	104	Ħ	$\dashv$	_	$\dashv$	$\neg$	_	$\top$	$\dagger$	1								
	5	N		$\top$	T			$\Box$			55			Ħ		1		1 1		105	H	ヿ	T	T	寸	7	$\top$	1	1								
	6	2									56					T		] [		106							Т	$\top$	1								
	7	Ν									57					$\Box$		] [		107				$\Box$			$\prod$		]								
	8	1			1_	╙		Ц	_	<u></u>	58	1_1	_	$\perp \perp$		$\perp$		] [		108	Ш	$\perp$						$\perp$	]								
	9	<b>√</b>		4-	1	<b>↓</b> ↓	_	Ц			59			$\perp \perp$	_	4	$\perp \perp$	ļļ		109	$\sqcup$	4		_	_		┸	_	1								
	10	N		_	┿	1	_		_		60		_ _	$\sqcup$	_	4	-	] ]		110	$\sqcup$	_		_	_		$\perp$	$\perp$	1								
	11	N		-			_	$\vdash$	_		61		_	$\vdash$	_	4		<b>↓</b> ↓		111	$\sqcup$	4			4	_	$\bot$	$\perp$	1								
	12	N		+	+-	₩	$\dashv$	$\vdash$	_		62	-			-	+	+	<b>↓</b> ↓		112	$\vdash$	-1		-	-	_	$\bot$	+	4								
	13	Ν	_	+	+-	₩	-	H	_	<u> </u>	63				-	+	+	┨		113	$\vdash$	-	-			_	- <u> </u> -	┿	4								
	14 15	$\dashv$			+-	$\vdash$	-	$\dashv$	-	<u> </u>	64 65	╁		+		+		┨╏		114	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		+-	-								
$\vdash$	16	-	$\dashv$	+	+-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	66	$\vdash$	+	+		+		┨		115	++	-	+	$\dashv$	+	+	-	-	-								
	17	$\dashv$		╁	╁	╁┼	-	$\vdash$	-	<u> </u>	67	╁┼	+	$\vdash$	+	+	++	1		116 117	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	-								
	18	$\dashv$				1-1		$\vdash$	_		68	++	$\dashv$	+	+	+	+	┨╶┠		118	+-+	-+	-	$\dashv$	$\dashv$		-	+	┨								
	19			+-	+	╁	-	$\vdash$			69	╂		+		+		┨		119	++	-1			-		+-	╀	1								
	20	$\dashv$			╅┈	<del>                                     </del>	-	-			70	╁─┼	+	+		+	<del>'     -</del>	┨╏		120	┼─┼	-			-+	+	+	+	┨								
	21	$\dashv$		╅	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		71	╂─┼		╁		+	+	┨╏		121	+-1	-1				+	+	+	┨								
	22	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	72	$\vdash$	+	+	$\dashv$	+	+	1		122	╁╌╂	-1	$\dashv$	╅	$\dashv$	+	+	+	┨								
	23		+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-	-	73	1	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	1		123	╁╾╁	-	+	$\dashv$	+	+	+	+	┨								
	24	$\vdash$		+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>	74	$\vdash$	+	1-1	+	+	<del>- - </del> -	1		124	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	1								

	6	Ν	_		L	L	┸		<u> </u>		J		56											106									Ĺ
	7	N	_		<u> </u>		1			<u> </u>	]		57											107									Ī
	8	4			<u> </u>								58	<u> </u>	L									108									Π
	9	4		<u> </u>		L							59											109									
L	10	N	<u> </u>		L	L							60											110									Γ
	11	Ν	I								]		61				П	П						111	$\top$				$\sqcap$	П	П		Γ
	12	N	Γ		П	Т	T	Т	Т	T	1		62				П	П				П		112	T	П			П	$\Box$	П		Г
	13	Ν			Г	Г	T		Т	Г	}		63					П				$\Box$		113	$\neg$	$\neg$			П	П	П		Γ
	14								Т				64											114	Т	$\neg$					$\neg$	$\Box$	Γ
$\Box$	15		П		Π	Τ			Т				65	Π		П	П	$\Box$						115	$\neg$	$\neg$	П	П	П	П	$\neg$		Г
	16				Π	Π		Ι.	Τ.				66				П	П						116	Т	$\neg$			П	П	П		
	17				Ι	Ι	$\mathbf{L}$	Τ					67				П	П						117	$\top$	$\neg$	П	П	П	П	П		Γ
	18		Γ		Γ		Τ	Γ	Τ	T	]		68				П	П				П		118	Т	7			П	П	П		Π
	19				1	Г	Т		Т	T	1		69					П		,		П		119	$\top$	$\neg$							Γ
	20		Г				T	Т	Т	Т			70	Γ			П	П				$\Box$		120	T	$\neg$				$\Box$	П		Γ
$\Box$	21		Г		П	Τ	T	T	Т	П			71	Π			П	П						121	$\top$	$\neg$			$\Box$	П	П		Γ
	22				П	Т	T	Τ	Т	1	1		72	Π		П	П	П	•			П		122	T	$\neg$		П	П	П	T		
	23				П	Т	Τ	Т	Т				73			П	П	П				П		123	$\neg$	$\neg$			П	$\Box$	П	П	Г
	24				Π	Т	T	Τ	T		1		74			П	П	$\Box$				П		124	$\neg$	$\neg$	П	П	П	П	П	$\Box$	Γ
	25				Т	Τ	1	Т	Т	Т	1		75	Г		П	П	П				П		125	$\top$	$\neg$		П	П	П	П		Γ
	26				Т	Τ	T	1	T	Т	1		76	Γ		П	П	$\sqcap$				$\Box$		126	T	$\exists$	П		П	П			Γ
$\Box$	27				Τ	Т	T	Τ			1		77			П	П	П						127	$\top$	$\neg$	$\Box$		П	П	П	П	Γ
	28		Г		Τ	Т	Τ	Τ	Т	Т	1		78	Γ		П	П	$\Box$				П		128	$\neg$	$\neg$	П	П	П	П	П	П	Г
	29				Т	Т	T	T	Т		1		79	Ī		П	П	П				П		129	$\top$	$\neg$	П	П	П	П	$\neg$	П	Г
	30				П	Т		Т	Т				80			П	П	П				П		130	$\top$				$\sqcap$				Г
	31				П	Т	Т	Τ	Т		1		81			П	П	П				П		131	T	$\neg$	$\overline{}$		$\Box$		П		Г
	32				П	Т	Т	Τ	Т				82					$\neg$				П		132	丁	$\neg$	$\overline{}$		П	П	П		Г
	33				П	Т		Т	Т				83			П	П	П				П		133	$\neg$	$\neg$	П		П	$\Box$			Γ
	34				П	Т	Т	Т	Т		1		84	Г		П	П	П				П		134	Т	$\neg$	П	П			$\neg$		Γ
	35	Г	П		П	Т	Т	Τ	Т	Т	1		85			П	П	П						135	$\neg$	$\neg$				$\sqcap$			Γ
	36		Г	l -	Π	Т	T	T	1	$\top$	1		86	Ī		П	П	П				П		136	$\top$	$\neg$	П	П	П	$\sqcap$	$\neg$		Γ
	37		Г	Г	Т	T	1	T	1	1	1		87			П	П					П		137	$\neg$	$\neg$	$\Box$		П	$\Box$	$\Box$		Г
	38						Τ	Τ		$\Box$			88											138		$\neg$		П	П	$\sqcap$	一	$\Box$	Γ
	39		Γ		Π		Τ	T	Τ	Т			89	Π	Г			$\Box$						139	T	$\neg$		П	П	П	$\neg$	$\Box$	Γ
	40		Γ	Π	T	Т	Т	Τ	T	T			90	Γ			$\neg$	$\Box$				П		140	$\neg \vdash$	$\neg$		П	П	$\sqcap$	一		_
	41		Г		T	Т	Τ	1	1		1		91			П	$\sqcap$	$\neg$				П		141	$\neg$	$\neg$		П	П	$\sqcap$	一	П	_
	42	Γ	Г		T	T	Τ	T	T	1			92			П	$\Box$	$\neg$				П		142	$\top$	$\neg$			$\sqcap$	$\sqcap$	$\neg$	$\Box$	Γ
	43							T	1	Τ	1		93	Ī		П	$\sqcap$	$\Box$				П		143	$\neg$	$\exists$	$\Box$	П	П	$\sqcap$	$\neg$	$\sqcap$	Γ
	44		Г	П			T	Τ	T	Π			94		Г	П					Γ	П		144	$\neg$	$\exists$		П	П	$\sqcap$	一	$\sqcap$	Γ
	45		Π		Т	Т	Т	T	1				95	Π	П	П	$\neg$	$\neg$				П		145	$\top$	ヿ		П	$\sqcap$	$\sqcap$	寸	$\Box$	Γ
	46				Π	T	T	Τ	1		)		96		Г	П	$\Box$	$\neg$				П		146	$\top$	ヿ	П	П	П	$\sqcap$	一	$\neg$	Γ
	47	Г	Γ	Г			T	Τ	$\top$	1			97		Г	П	$\sqcap$	$\Box$				П		147	十	ヿ	$\sqcap$		П	$\sqcap$	一		Γ
	48	Г	Г	Г	Т	Т	T	1	Τ	T			98			П	$\neg$	$\neg$				П		148	十	$\exists$		П	$\sqcap$	口	T		Γ
	49	Г	Γ	Г		1	T	1	1				99	Π		П	$\neg$	$\neg$			Г	П		149	十	$\dashv$		П	П	$\sqcap$	一		Γ
	50		Г	Г	Т	T	T	1	1				100	1		П	$\neg$	$\neg$				П		150	$\top$	$\dashv$	$\Box$	$\Box$	П	$\sqcap$	╗		Γ
		_		<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>			,	_									<u> </u>			1					لـــــا	اا			